

## 工業用水水質試験結果

| 採水年月日       |      | 令和5年8月7日      |           |          |             |           |            |
|-------------|------|---------------|-----------|----------|-------------|-----------|------------|
| 系統          |      | 大庭            |           |          |             |           |            |
| 採水箇所        |      | 堺市堺区<br>築港八幡町 | 高石市<br>高砂 | 貝塚市<br>堀 | 泉佐野市<br>住吉町 | 忠岡町<br>北出 | 堺市西区<br>菱木 |
| 採水時刻        |      | 9:30          | 10:45     | 12:50    | 12:05       | 13:20     | 14:08      |
| 気温          | ℃    | 29.3          | 33.4      | 33.0     | 34.5        | 32.7      | 32.6       |
| 水温          | ℃    | 30.3          | 30.4      | 29.6     | 29.3        | 28.6      | 29.4       |
| 濁度          | 度    | 0.2           | 0.3       | 0.5      | 0.5         | 0.4       | 0.3        |
| 色度          | 度    | 3             | 3         | 4        | 3           | 3         | 3          |
| pH(水素イオン濃度) | -    | 7.3           | 7.3       | 7.3      | 7.3         | 7.4       | 7.2        |
| アルカリ度       | mg/L | 32.3          | 32.5      | 32.2     | 32.1        | 32.5      | 32.7       |
| 塩素イオン       | mg/L | 14.8          | 14.9      | 14.9     | 14.9        | 14.9      | 14.9       |
| 蒸発残留物       | mg/L | 126           | 117       | 120      | 121         | 121       | 124        |
| 硬度          | mg/L | 41.8          | 41.8      | 41.4     | 41.6        | 42.1      | 41.6       |
| 鉄イオン        | mg/L | <0.01         | <0.01     | <0.01    | <0.01       | <0.01     | <0.01      |
| マンガン        | mg/L | 0.016         | 0.011     | 0.032    | 0.021       | 0.016     | 0.004      |
| 遊離残留塩素      | mg/L | 0.0           | 0.0       | 0.0      | 0.0         | 0.0       | 0.0        |
| 残留塩素        | mg/L | 0.0           | 0.0       | 0.0      | 0.0         | 0.0       | 0.0        |